



Sercial ou Esgana cao

Vass6R12s086-090



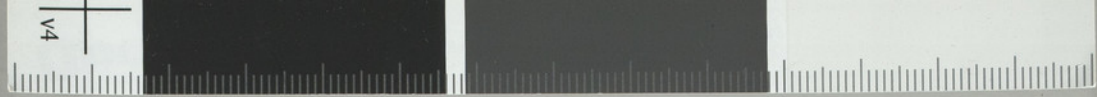
INRA
SCIENCE & IMPACT

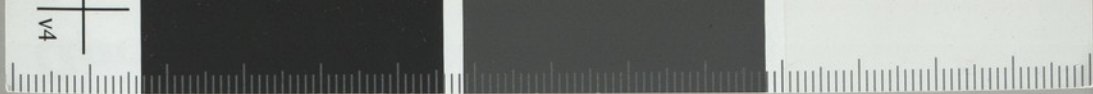
Collection Vassal-Montpellier

1532Mtp2

Handwritten:
XI-13A6
Sercial ou
Esgana cao

Handwritten on label:
Sercial ou Esganocão
XI-13A6 ⊕







DESIGNATION *Sercial ou Esganocão*

CLOS XI PLANCHE 13 RANG A SOUCHE 6

Vigueur : 2

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1

Date de Véraison : 12-8

Date de Maturité : 22-9-69 + 5

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE / TG - G - M - P 16x15

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 14

s 28

s 34

s 48

s 52

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION *Sercial ou Esganocão*

CLOS XI PLANCHE 13 RANG A souche 6

Vigueur : 2

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché.

Pédoncule : L - M - C.

Millerandage : 0

Date de Véraison : 5-8-70

Date de Maturité : 21-9-70 + 6

Pourriture : 0 de 12-9-70 + 6

GRAPPE : G - M - P : L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P 16-13

disc. - sph. - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 13

s 28

s 34

s 48

s 52

avec pépins - apyrène.

JUS : inc. - coloré.

DESIGNATION *Sercial ou Esganocão*

CLOS XI PLANCHE 13 RANG A Souche 6

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 10-8-71

Date de maturité : 20-9-71 + 5

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 15x13

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 14

s 20

s 34

s 40

s 50

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré

Année : 1967

Emplacement : XT 13 A6 Désignation : Sercial ou Esqanoção

		D A T E S				
Nombre total		8.3	13.3	18.3		
1	5	1	2	3		
2						
3						
4						
5						

Ole 18-3-67 +5

Année : 1968

Emplacement : XT 13 A6 Désignation : Sercial ou Esqanoção

		D A T E S				
Nombre total		15.3	20.3			
1	2	0	1			
2	8					
3	0	1	1			
4	2	6	1			
5	8					

Ole 20-3. 68x -4

Année / 1969

Emplacement XI 1386 Désignation Arcial ou Esqanocao

	Nombre total	DATES					
		17.3.	24.3.				
1	2	0	0				
2	f						
3	4	0	2				
4	2	1	2				
5	f						

D. 24.3.69
+1

② Désignation :

Sercial ou Esgranacao

Emplacement :

XI 13 A 6 s1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux ⑨.

42 - blanc ⑩ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées ⑦^{2^{er} 3} - en gouttière ⑧^{1^{er}} - autres 9.

43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.

44 - blanches ⑩^{1^{er} 2} - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③^{1^{er} 2} - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥^{rouges} -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à
liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées
sera notée.

Vidal 2.5.66

Désignation : *Sercial ou Esqanocao*
Emplacement : *XI 13 A 6 s.1*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé (7) -
vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9.
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 68

Désignation :
Emplacement :

Sercial ou organocão
XI 13A6 s.1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① ^{très lég.} à raies 2 - vert ③
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert ⑨
- 51 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 69

Désignation :

Emplacement :

Sercial ou Esganocão

XI 13 A 6' 4.3

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Linbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

Désignation :

Emplacement :

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalment 8.
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalment 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° 3.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

Calvo 69

Emplacement :

Désignation :

Serial

XI 13A6 2.3

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. ¹²
- 24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- 24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- 25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
- 25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. ^{15 13}
- 27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- 27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- 28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- 29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtolée 5.
- 29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- 29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
- 33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- 33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- 30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
- 31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3.
- 31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- 31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- 32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
- 32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- 32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.
- 33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 70

DENOMINATION :

EMPLACEMENT : *XI 13 A 6 4.1*

Sercial ou Esganocão

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2), *moyen* (3).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en m lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), *saillants* (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : 9 cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 71

N° d'ordre : 1532-02

Désignation : Sercial ou Esganocão

Origine :

Emplacement : XI - 13 A6

8 - Angle des nervures	1 - ② - ③
9 - L ₁ /L	① - ② - 3.
10 - L ₂ /L	① - ②
11 - Lobes	1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ⑨
12 - S. lat. sup. (prof.)	0 - 1 - ② - ③
13 - S. lat. inf. (prof.)	0 - ① - ② - ③
14 - S. pét. (forme)	1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme)	0 - 1 - ② - 3 - ④ - 5 - ⑥ - 7 - 8.
16 - Dents : forme	① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B	1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term.	① - ② - ③
19 - Base nerv. (gar. ou dég.)	① - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P.	1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L ₃ K L' ₃	① - ② - ③
22 - Largeur S.P.	1 - 2 - ③ - ④ - ⑤
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :	
Direction	: ① - ② - ③
Forme	: ④ - 5.
Médiane/Base	: 6 - ⑦ - ⑧

Domergue 72